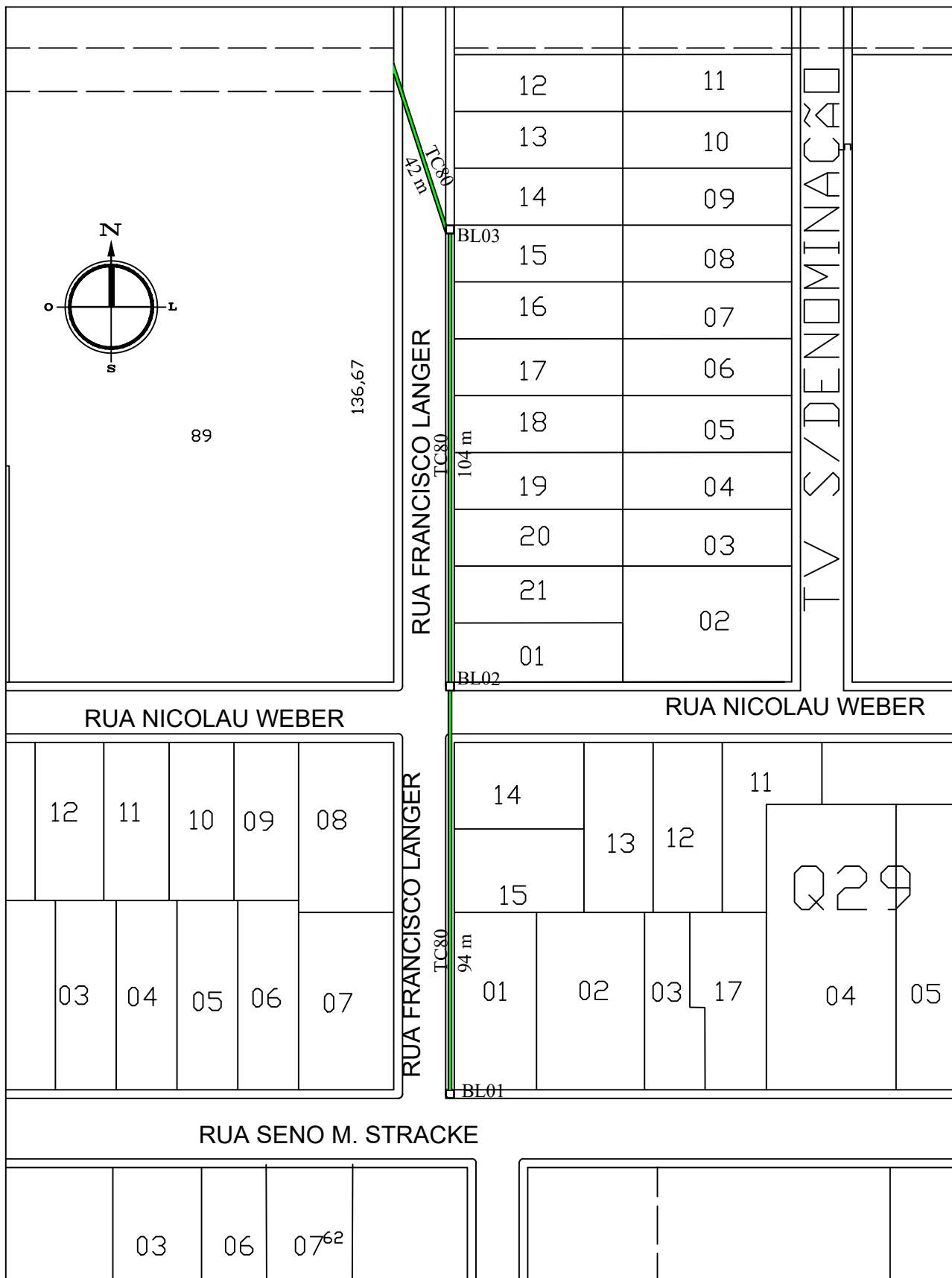




PROJETO DE DRENAGEM - Rua Francisco Langer

Documento assinado digitalmente

RESP. TÉCNICO: **KARINA SPOHR**
Data: 27/10/2025 10:07:35-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

PREF. MUNICIPAL:

ENG. KARINA SPOHR - CREA 193.057

Vilson José Schons

CROQUI DRENAGEM PLUVIAL

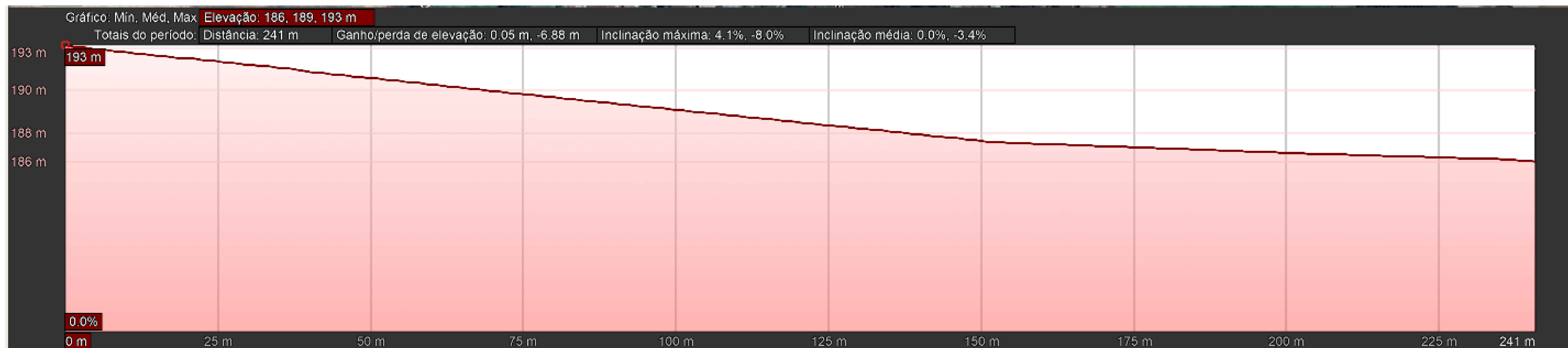
PLANTA BAIXA

ESCALA 1:2.000

DATA: OUT.2025

ENDEREÇO: RUA FRANCISCO LANGER

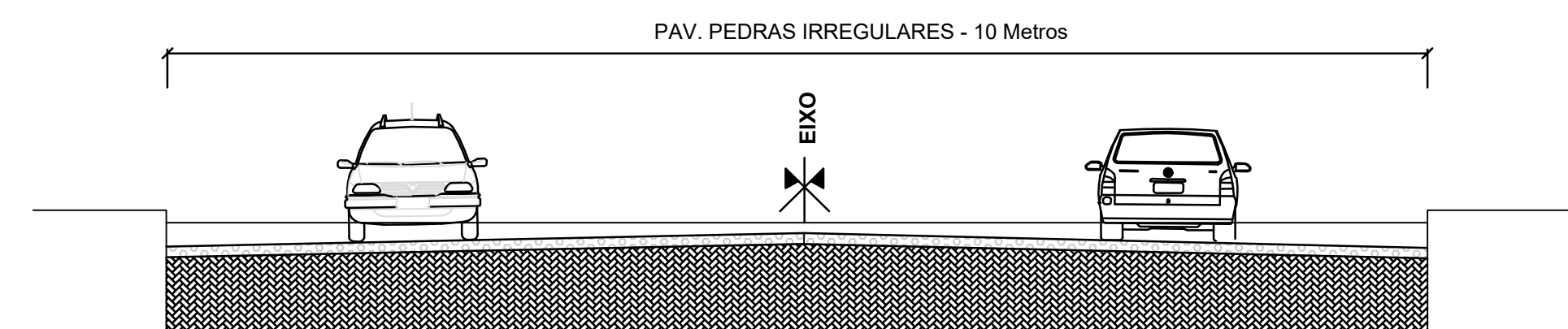
LEVANTAMENTO PLANIALTIMÉTRICO
ESCALA 1/500



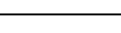
LEVANTAMENTO PLANIALTIMÉTRICO
ESCALA 1/10.000

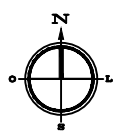
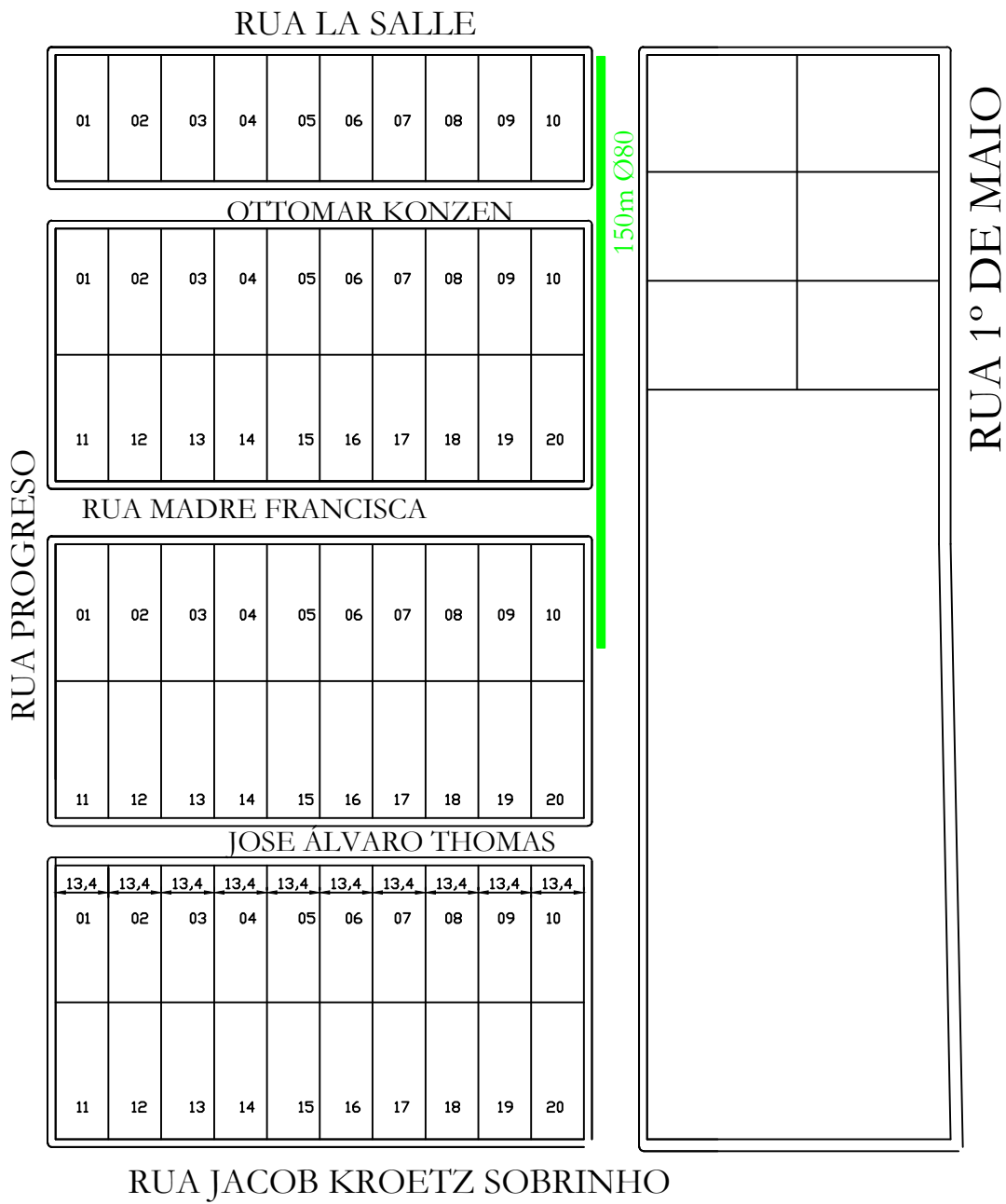


E07 DRENAGEM SOBRE A RUA FRANCISCO LANGER
COORDENADAS GEOGRÁFICAS - SIRGAS 2000
 LATITUDE: 28°04'29.47"S
 LONGITUDE: 54°50'37.72"W
 ALTITUDE: 193 a 186 m

LEVANTAMENTO PLANIALTIMÉTRICO
ESCALA S/E

gov.br Documento assinado digitalmente
KARINA SPOHR
Data: 27/10/2025 10:10:21-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

	PROJETO PLANIALTIMÉTRICO - Rua Francisco Langer		
	RESP. TÉCNICO: ENG. KARINA SPOHR - CREA 193.057	PREF. MUNICIPAL: VILSON JOSE SCHONS	CROQUI DRENAGEM PLUVIAL
	PLANTA BAIXA	ESCALA 1:2.000	DATA: OUTUBRO 2025
ENDEREÇO: SALVADOR DAS MISSÕES			



PROJETO DE DRENAGEM - Rua Getúlio Vargas

Documento assinado digitalmente

RESP. TÉCNICA  **KARINA SPOHR**
Data: 27/10/2025 10:07:35-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

REF. MUNICIPAL:

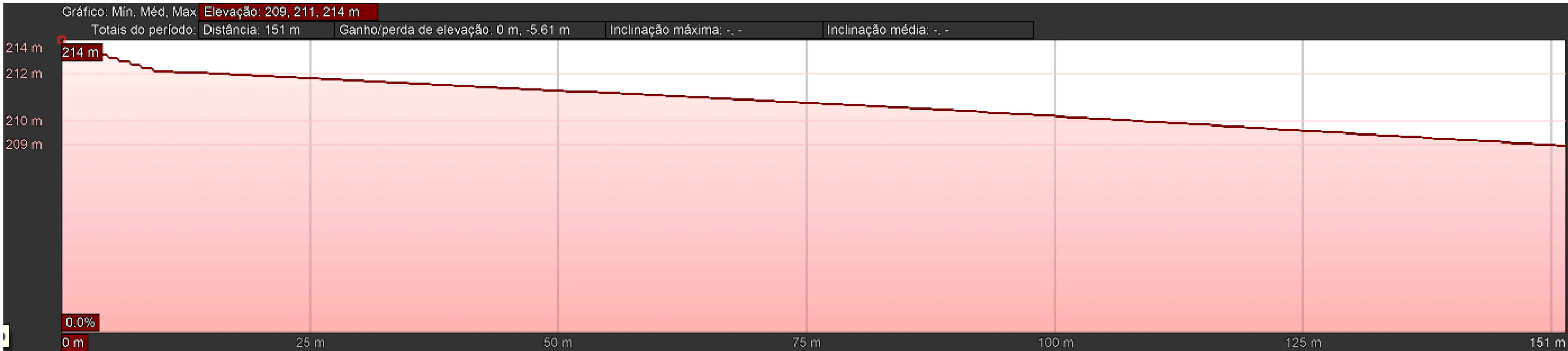
ENG. KARINA SPOHR - CREA 193.057

VILSON JOSE SCHONS

CROQUI DRENAGEM PLUVIAL

PLANTA BAIXA ESCALA 1:2.000 DATA: OUTUBRO 2025 ENDEREÇO: SALVADOR DAS MISSÕES

PLANTA BAIXA



PLANTA DE SITUAÇÃO

LEVANTAMENTO PLANALTIMÉTRICO

ESCALA 1:10.000



CONVENÇÕES

DRENAGEM SOBRE O RUA GETÚLIO VARGAS

COORDENADAS GEOGRÁFICAS - SIRGAS 2000

LATITUDE: 28°07'14.95"S

LONGITUDE: 54°50'19.33"O

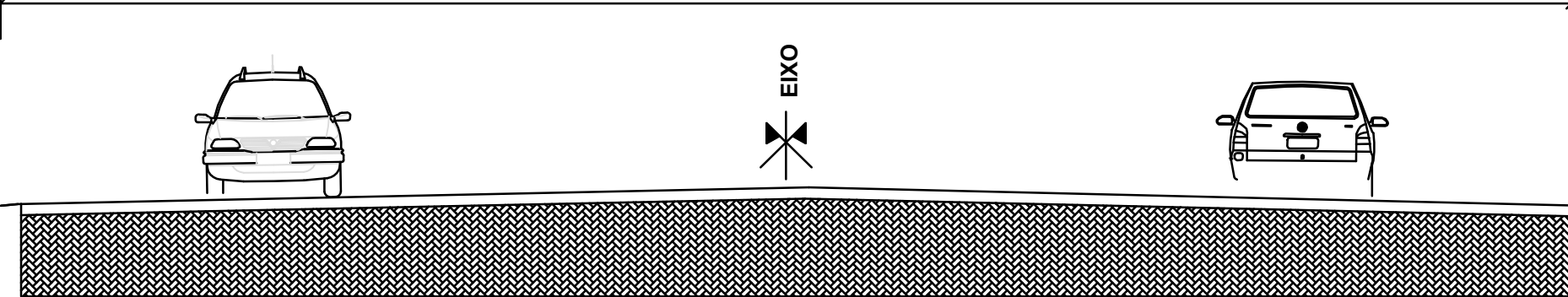
ALTITUDE: 214 m a 209 metros

PERFIL TRANSVERSAL

LEVANTAMENTO PLANALTIMÉTRICO

ESCALA 1:2.000

ESTRADA DE TERRA - 12 Metros



Documento assinado digitalmente

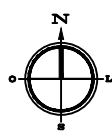
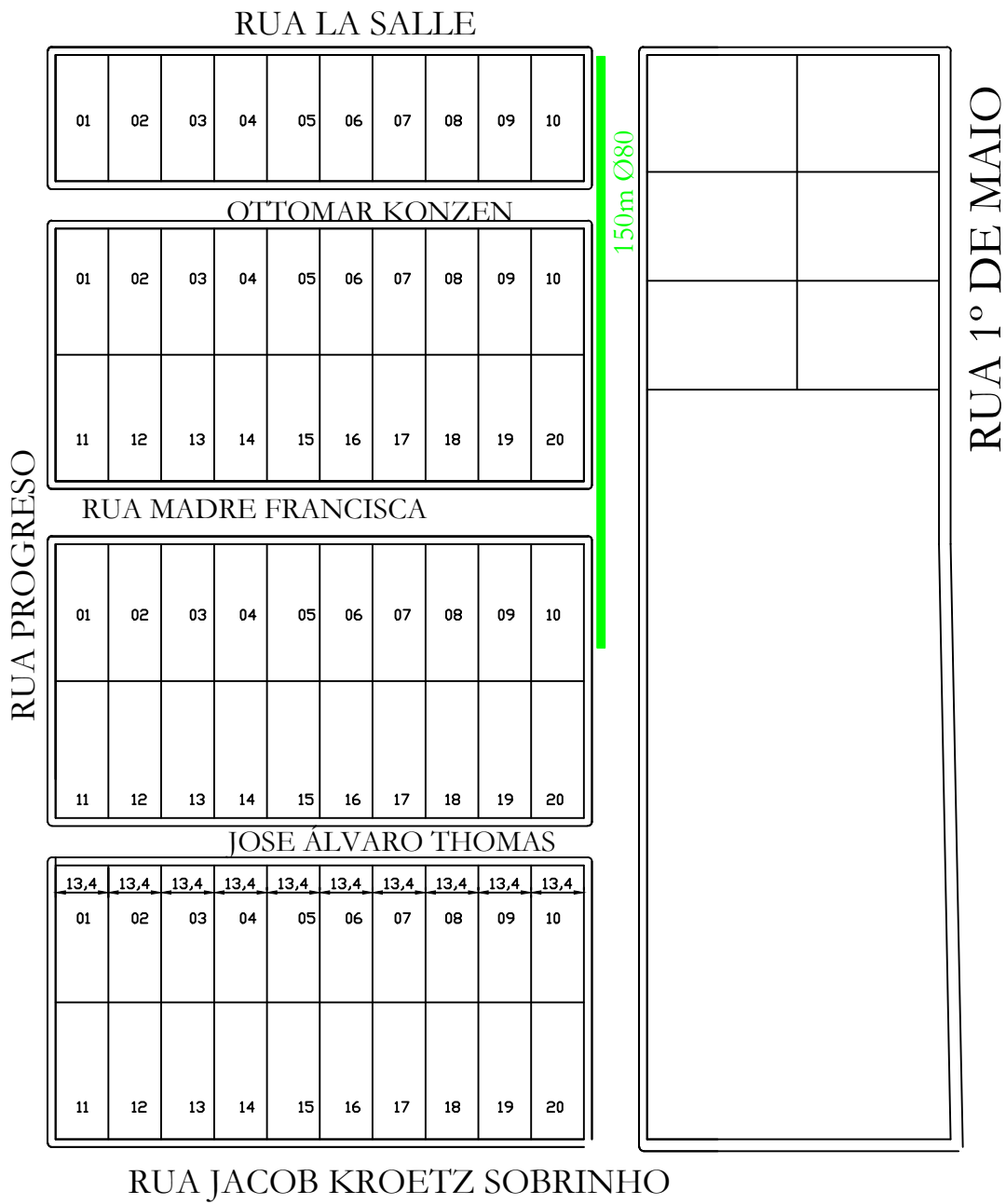
gov.br

KARINA SPOHR

Data: 27/10/2025 10:10:21-0305

Verifique em <https://validar.rb.gov.br>

PROJETO PLANALTIMÉTRICO - Rua Getúlio Vargas			
	RESP. TÉCNICO:	PREF. MUNICIPAL:	CROQUI DRENAGEM PLUVIAL
	ENG. KARINA SPOHR - CREA 193.057	VILSON JOSÉ SCHONS	
PLANTA BAIXA	ESCALA 1:2.000	DATA: OUTUBRO 2025	ENDEREÇO: SALVADOR DAS MISSÕES
PREFEITURA MUNICIPAL DE SALVADOR DAS MISSÕES - RS, AV. INDEPENDÊNCIA, 1111 - CEP 95000-000 - FONE(51) 3461.1101 - SALVADOR DAS MISSÕES - RS			



PROJETO DE DRENAGEM - Rua Getúlio Vargas

Documento assinado digitalmente

RESP. TÉCNICO **gov.br** KARINA SPOHR
Data: 27/10/2025 10:07:35-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

REF. MUNICIPAL:

ENG. KARINA SPOHR - CREA 193.057

VILSON JOSE SCHONS

CROQUI DRENAGEM PLUVIAL

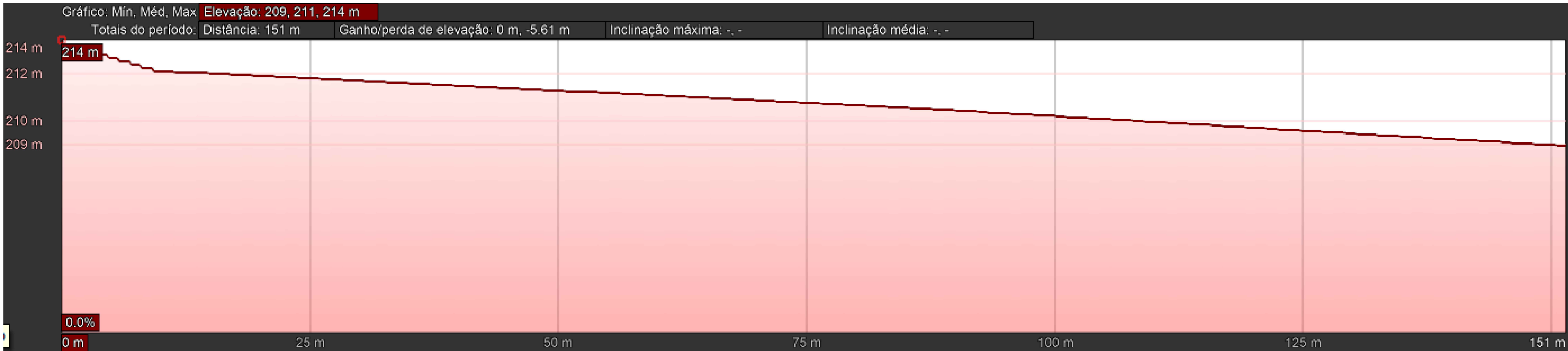
PLANTA BAIXA

ESCALA 1:2.000

DATA: OUTUBRO 2025

ENDEREÇO: SALVADOR DAS MISSÕES

PLANTA BAIXA



PLANTA DE SITUAÇÃO

LEVANTAMENTO PLANALTIMÉTRICO

ESCALA 1:10.000



CONVENÇÕES

DRENAGEM SOBRE O RUA GETÚLIO VARGAS

COORDENADAS GEOGRÁFICAS - SIRGAS 2000

LATITUDE: 28°07'14.95"S

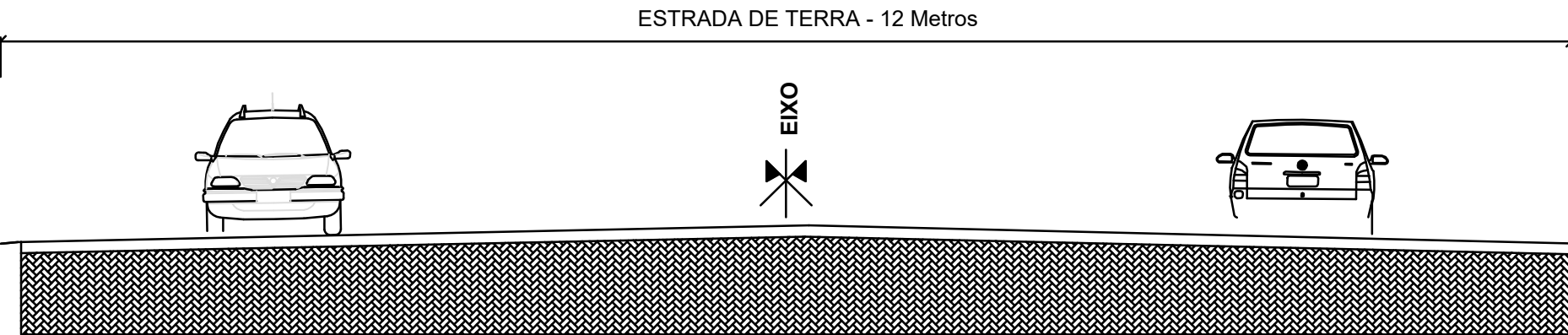
LONGITUDE: 54°50'19.33"O

ALTITUDE: 214 m a 209 metros

PERFIL TRANSVERSAL

LEVANTAMENTO PLANALTIMÉTRICO

ESCALA 1:2.000



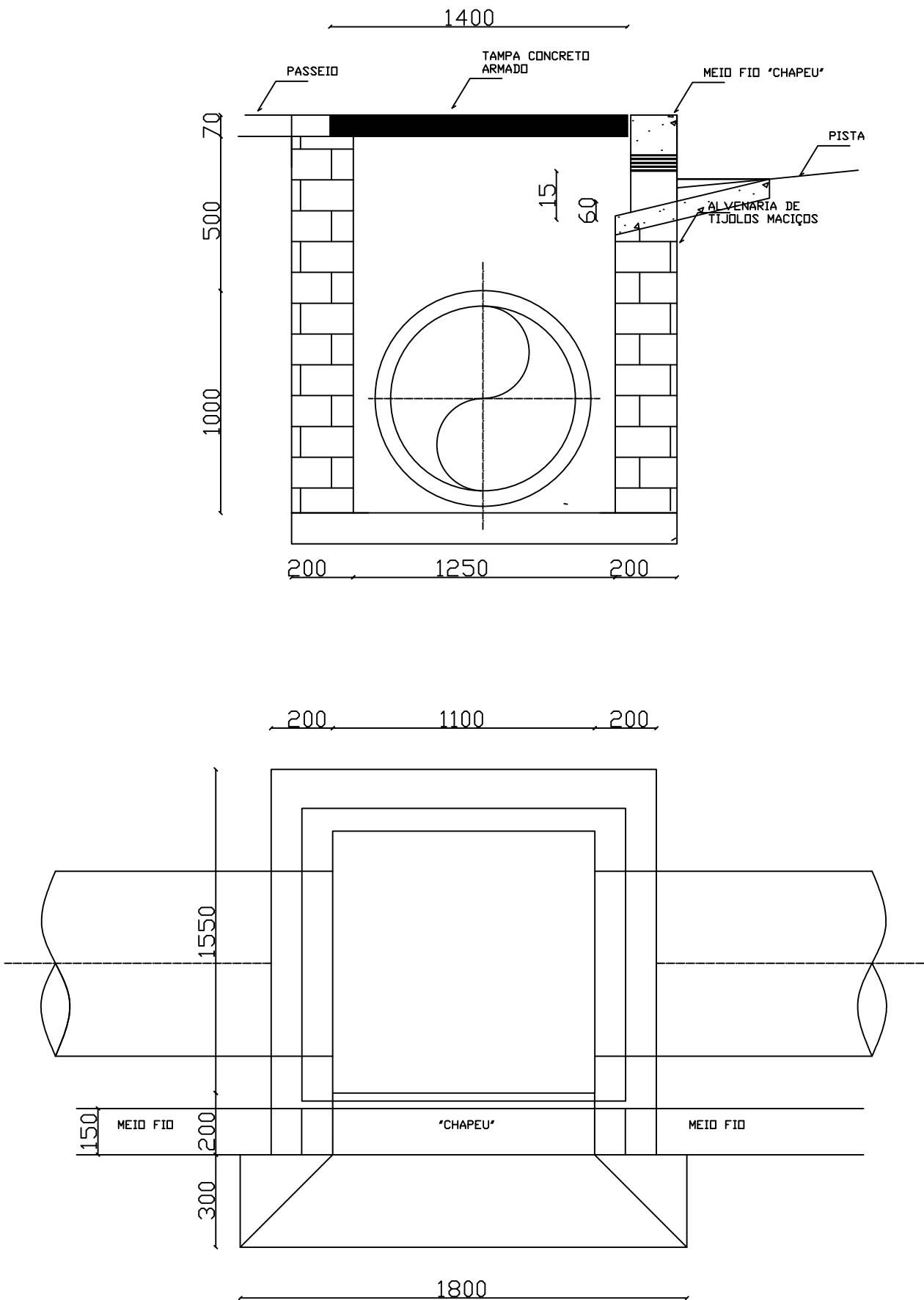
Documento assinado digitalmente

KARINA SPOHR

Data: 27/10/2025 10:10:21-0305

Verifique em <https://validar.rb.gov.br>

PROJETO PLANALTIMÉTRICO - Rua Getúlio Vargas			
RESP. TÉCNICO:		PREF. MUNICIPAL:	
ENG. KARINA SPOHR - CREA 193.057		VILSON JOSÉ SCHONS	
PLANTA BAIXA		CROQUI DRENAGEM PLUVIAL	
ESCALA 1:2.000		DATA: OUTUBRO 2025	
PREFEITURA MUNICIPAL DE SALVADOR DAS MISSÕES - RS, AV. INDEPENDÊNCIA, 1111 - CEP 95000-000 - FONE(51) 3461.1101 - SALVADOR DAS MISSÕES - RS		ENDEREÇO: SALVADOR DAS MISSÕES	



PROJETO DE DRENAGEM

Documento assinado digitalmente

RESP. T  **KARINA SPOHR**
Data: 27/10/2025 10:07:35-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

PREF. MUNICIPAL:

ENG. KARINA SPOHR - CREA 193.057

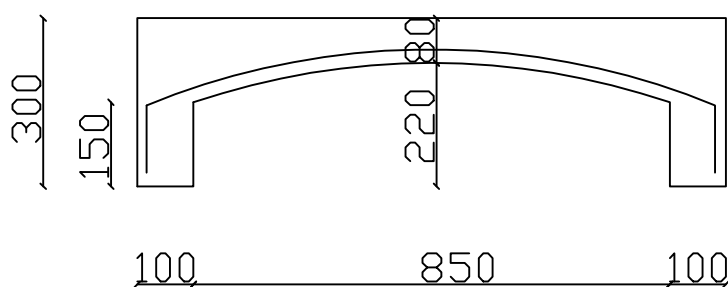
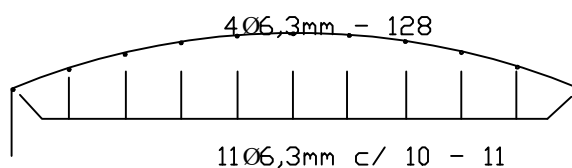
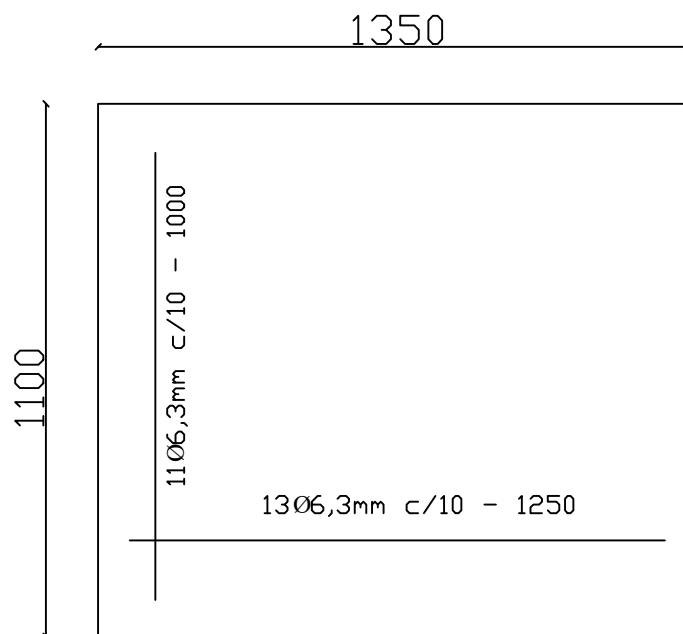
VILSON JOSÉ SCHONS

DETALHES DAS BOCAS DE LOBO

DETALHES ESQUEMÁTICOS ESCALA: 1/20 DATA: OUT.2025

ENDEREÇO: SALV. DAS MISSÕES

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALVADOR DAS MISSÕES - RS. AV. INDEPENDÊNCIA, 1131 - CEP 97940-000 - FONE(055) 3358 1101 - SALVADOR DAS MISSÕES - RS



PROJETO DE DRENAGEM

Documento assinado digitalmente

RESP. TÉCNICO  **KARINA SPOHR**
Data: 27/10/2025 10:07:35-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

REF. MUNICIPAL:

ENG. KARINA SPOHR - CREA 193.057

VILSON JOSÉ SCHONS

DETALHES DAS BOCAS DE LOBO

DETALHES ESQUEMATICOS ESCALA:1/15 DATA: OUT.2025

ENDEREÇO: SALV. DAS MISSÕES